

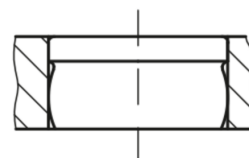
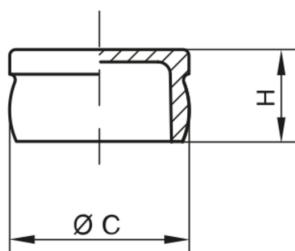
# Bouchons de protection GPN 300 V


[www.poeppelmann.com/fr/gpn300fs](http://www.poeppelmann.com/fr/gpn300fs)

## Application

Les bouchons de protection GPN 300 V peuvent être utilisés pour protéger les filetages internes et les perçages. Ils sont très bien ajustés grâce à leur forme sphérique. La tête plate et le diamètre de tête adapté permettent un enfoncement optimal.

Vous trouverez toutes les informations sur le 100 % PCR et le mélange de matière recyclée sur [www.kapsto.fr/Responsabilite](http://www.kapsto.fr/Responsabilite)


[www.blauer-engel.de/uz30a](http://www.blauer-engel.de/uz30a)


PCR-PE  
bleu



PCR-PE / PE-LD  
jaune



PE-LD  
naturel



PE-LD  
noir

| Article       | C    | H    | 100 % PCR   | Mélange matière recyclée | Matière vierge | Matière vierge |
|---------------|------|------|-------------|--------------------------|----------------|----------------|
| GPN 300 V 011 | 6,2  | 8    | 3010002RB61 | 30100021073              | 30101100000    | 30101109500    |
| GPN 300 V 2   | 7,2  | 8    | 3010003RB61 | 30100031073              | 30100020000    | 30100029500    |
| GPN 300 V 3   | 8,4  | 8    | 3010003RB61 | 30100031073              | 30100030000    | 30100039500    |
| GPN 300 V 031 | 8,6  | 6,5  | 3010310RB61 | 30103101073              | 30103100000    | 30103109500    |
| GPN 300 V 4   | 9,2  | 6,5  | 3010004RB61 | 30100041073              | 30100040000    | 30100049500    |
| GPN 300 V 041 | 9,4  | 6,5  | 3010041RB61 | 30100411073              | 30100410000    | 30100419500    |
| GPN 300 V 5   | 10,7 | 7,5  | 3010005RB61 | 30100051073              | 30100050000    | 30100059500    |
| GPN 300 V 7   | 11,7 | 9    | 3010007RB61 | 30100071073              | 30100070000    | 30100079500    |
| GPN 300 V 9   | 12,3 | 9    | 3010009RB61 | 30100091073              | 30100090000    | 30100099500    |
| GPN 300 V 091 | 13   | 9    | 3010091RB61 | 30100911073              | 30100910000    | 30100919500    |
| GPN 300 V 10  | 13,7 | 10   | 3010010RB61 | 30100101073              | 30100100000    | 30100109500    |
| GPN 300 V 11  | 14,6 | 7,5  | 3010011RB61 | 30100111073              | 30100110000    | 30100119500    |
| GPN 300 V 111 | 15   | 10   | 3010111RB61 | 30101111073              | 30101110000    | 30101119500    |
| GPN 300 V 112 | 15   | 7,5  | 3010112RB61 | 30101121073              | 30101120000    | 30101129500    |
| GPN 300 V 12  | 15,6 | 10   | 3010012RB61 | 30100121073              | 30100120000    | 30100129500    |
| GPN 300 V 142 | 16,5 | 7,5  | 3010142RB61 | 30101421073              | 30101420000    | 30101429500    |
| GPN 300 V 14  | 16,7 | 7,5  | 3010014RB61 | 30100141073              | 30100140000    | 30100149500    |
| GPN 300 V 15  | 17,1 | 10,5 | 3010015RB61 | 30100151073              | 30100150000    | 30100159500    |
| GPN 300 V 17  | 18,4 | 10,8 | 3010017RB61 | 30100171073              | 30100170000    | 30100179500    |
| GPN 300 V 18  | 19,3 | 10,8 | 3010018RB61 | 30100181073              | 30100180000    | 30100189500    |
| GPN 300 V 181 | 21,4 | 9,5  | 3010181RB61 | 30101811073              | 30101810000    | 30101819500    |
| GPN 300 V 182 | 21,7 | 10,5 | 3010182RB61 | 30101821073              | 30101820000    | 30101829500    |
| GPN 300 V 183 | 19,6 | 10,5 | 3010183RB61 | 30101831073              | 30101830000    | 30101839500    |
| GPN 300 V 184 | 21,2 | 10   | 3010184RB61 | 30101841073              | 30101840000    | 30101849500    |
| GPN 300 V 19  | 20,7 | 10,5 | 3010019RB61 | 30100191073              | 30100190000    | 30100199500    |
| GPN 300 V 21  | 22,4 | 11,5 | 3010021RB61 | 30100211073              | 30100210000    | 30100219500    |
| GPN 300 V 211 | 23,6 | 12   | 3010211RB61 | 30102111073              | 30102110000    | 30102119500    |
| GPN 300 V 22  | 24   | 12   | 3010022RB61 | 30100221073              | 30100220000    | 30100229500    |
| GPN 300 V 23  | 24,6 | 12   | 3010023RB61 | 30100231073              | 30100230000    | 30100239500    |
| GPN 300 V 231 | 24,5 | 11   | 3010231RB61 | 30102311073              | 30102310000    | 30102319500    |
| GPN 300 V 232 | 25,5 | 9,5  | 3010232RB61 | 30102321073              | 30102320000    | 30102329500    |
| GPN 300 V 233 | 26,5 | 12   | 3010233RB61 | 30102331073              | 30102330000    | 30102339500    |
| GPN 300 V 24  | 29   | 15   | 3010024RB61 | 30100241073              | 30100240000    | 30100249500    |
| GPN 300 V 241 | 30,5 | 15   | 3010241RB61 | 30102411073              | 30102410000    | 30102419500    |
| GPN 300 V 25  | 32   | 12,5 | 3010025RB61 | 30100251073              | 30100250000    | 30100259500    |
| GPN 300 V 26  | 33,5 | 15   | 3010026RB61 | 30100261073              | 30100260000    | 30100269500    |
| GPN 300 V 27  | 34,8 | 18   | 3010027RB61 | 30100271073              | 30100270000    | 30100279500    |
| GPN 300 V 271 | 35,5 | 18   | 3010271RB61 | 30102711073              | 30102710000    | 30102719500    |
| GPN 300 V 28  | 36,5 | 18   | 3010028RB61 | 30100281073              | 30100280000    | 30100289500    |
| GPN 300 V 30  | 38,4 | 12,5 | 3010030RB61 | 30100301073              | 30100300000    | 30100309500    |
| GPN 300 V 301 | 39   | 18   | 3010301RB61 | 30103011073              | 30103010000    | 30103019500    |
| GPN 300 V 31  | 40   | 18   | 3010031RB61 | 30100311073              | 30100310000    | 30100319500    |
| GPN 300 V 311 | 40,7 | 18   | 3010311RB61 | 30103111073              | 30103110000    | 30103119500    |
| GPN 300 V 312 | 42,3 | 18   | 3010312RB61 | 30103121073              | 30103120000    | 30103129500    |
| GPN 300 V 32  | 46   | 21   | 3010032RB61 | 30100321073              | 30100320000    | 30100329500    |
| GPN 300 V 33  | 48,5 | 15   | 3010033RB61 | 30100331073              | 30100330000    | 30100339500    |
| GPN 300 V 35  | 51,5 | 21   | 3010035RB61 | 30100351073              | 30100350000    | 30100359500    |
| GPN 300 V 37  | 55   | 21   | 3010037RB61 | 30100371073              | 30100370000    | 30100379500    |
| GPN 300 V 38  | 55,8 | 21   | 3010038RB61 | 30100381073              | 30100380000    | 30100389500    |
| GPN 300 V 40  | 58   | 21   | 3010040RB61 | 30100401073              | 30100400000    | 30100409500    |

## Bouchons de protection

## GPN 300 V


[www.poeppelmann.com/fr/gpn300fs](http://www.poeppelmann.com/fr/gpn300fs)
PCR-PE  
bleuPCR-PE / PE-LD  
jaunePE-LD  
naturelPE-LD  
noir

| Article       | C  | H    | 100 % PCR   | Mélange matière recyclée | Matériau vierge | Matériau vierge |
|---------------|----|------|-------------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| GPN 300 V 401 | 66 | 21,5 | 3010401RB61 | 30104011073              | 30104010000     | 30104019500     |
| GPN 300 V 41  | 71 | 22   | 3010410RB61 | 30104101073              | 30104100000     | 30104109500     |

Dimensions en mm

Vous trouverez des informations sur les matériaux, les couleurs, les dessins et l'utilisation de nos articles sur le site web et au chapitre 4 Matériaux et utilisation.

Les articles de la colonne 100% PCR sont composés de 98 % de PE PCR et de 2 % de couleur sur la base d'un support PIR. Le plastique utilisé est composé à 100 % de PCR.

Les articles de la colonne Mélange recyclé sont composés d'un mélange de PCR et de matière vierge. Pour ces articles, des variations de couleur ainsi que des points noirs, qui ne peuvent pas être totalement évités pour des raisons techniques de fabrication, sont autorisés. Nous recommandons d'effectuer des tests de fonctionnement avant l'utilisation en série.

## Valeurs indicatives pour les applications intérieures

| Article       | Filetage métrique |            |            |          |          | Filetage de tube |
|---------------|-------------------|------------|------------|----------|----------|------------------|
| GPN 300 V 011 | M 7               |            |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 2   | M 8               | M 8 x 1    |            |          |          | 1/16             |
| GPN 300 V 3   |                   | M 9 x 1    |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 031 | M 10              |            |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 4   |                   | M 10 x 1   |            |          |          | 1/8              |
| GPN 300 V 041 |                   | M 10 x 1   |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 5   | M 12              |            | M 12 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 7   |                   | M 12 x 1   | M 13 x 1,5 |          |          | 1/4              |
| GPN 300 V 9   | M 14              | M 13 x 1   |            |          |          | 1/4              |
| GPN 300 V 091 |                   | M 13,5 x 1 | M 14 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 10  |                   |            | M 15 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 11  | M 16              | M 15 x 1   |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 111 |                   |            | M 16 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 112 |                   |            | M 16 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 12  | M 18              | M 16 x 1   |            |          |          | 3/8              |
| GPN 300 V 142 |                   | M 17 x 1   | M 18 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 14  |                   |            | M 18 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 15  |                   |            | M 18 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 17  |                   | M 19 x 1   |            | M 20 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 18  |                   | M 20 x 1   |            | M 21 x 2 |          | 1/2              |
| GPN 300 V 181 | M 24              | M 22 x 1   |            | M 23 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 182 |                   | M 22 x 1   |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 183 | M 22              |            | M 21 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 184 | M 24              | M 22 x 1   |            |          |          | 5/8              |
| GPN 300 V 19  |                   |            | M 22 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 21  |                   | M 23 x 1   |            | M 24 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 211 |                   | M 24 x 1   | M 25 x 1,5 | M 25 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 22  | M 27              |            | M 25 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 23  |                   | M 25 x 1   | M 26 x 1,5 | M 26 x 2 |          | 3/4              |
| GPN 300 V 232 |                   | M 26 x 1   |            | M 27 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 233 | M 30              | M 27 x 1   |            | M 28 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 24  |                   |            | M 30 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 241 |                   | M 31 x 1   |            | M 32 x 2 |          | 1                |
| GPN 300 V 25  | M 36              |            | M 33 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 26  |                   | M 34 x 1   |            | M 35 x 2 | M 36 x 3 |                  |
| GPN 300 V 27  |                   |            | M 36 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 271 | M 39              | M 36 x 1   |            | M 37 x 2 | M 38 x 3 | 1 1/8            |
| GPN 300 V 28  |                   | M 37 x 1   |            | M 38 x 2 | M 39 x 3 |                  |
| GPN 300 V 30  |                   | M 39 x 1   |            | M 40 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 301 |                   |            | M 40 x 1,5 |          | M 42 x 3 |                  |
| GPN 300 V 311 | M 45              |            | M 42 x 1,5 | M 42 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 312 |                   |            |            |          | M 45 x 3 |                  |
| GPN 300 V 33  |                   |            |            | M 50 x 2 |          |                  |
| GPN 300 V 35  |                   | M 52 x 1   |            |          |          | 1 3/4            |
| GPN 300 V 37  |                   |            | M 56 x 1,5 |          |          |                  |
| GPN 300 V 38  |                   | M 56 x 1   |            |          |          |                  |
| GPN 300 V 40  | M 64              |            |            |          | M 62 x 4 |                  |
| GPN 300 V 401 |                   |            |            |          | M 70 x 4 |                  |
| GPN 300 V 41  |                   |            | M 72 x 1,5 |          | M 75 x 4 |                  |

Ce tableau d'application représente des valeurs indicatives. Contactez-nous pour recevoir vos échantillons gratuits.

Bouchons de protection

**GPN 300 V**



[www.poeppelmann.com/fr/gpn300fs](http://www.poeppelmann.com/fr/gpn300fs)

**Aperçu des avantages de nos produits:**



**Plus respectueux de nos ressources.**

Mélange de matières recyclées post-consommation et de matières vierges



**Plus polyvalent.**

Bouchon aux multiples fonctions pour l'obturation de taraudages et d'alésages.



**Salle propre.**

Possibilités de production selon les normes VDA tome 19 en ISO 16232 en salle propre isolée sur demande.



**Plus diversifié.**

L'article GPN 300 est disponible de stock en noir, mais aussi en nature.



**Plus performant.**

Modèle ressemblant au type F avec un diamètre de tête réduit.